

Hierauf sprach Herr Neumann über afrikanische Vogelarten. Wird später veröffentlicht.

Herr Heinroth teilte alsdann mit, dass eine der Möwen, die in Rossitten mit Fussringen versehen worden seien, im hiesigen Zoologischen Garten vor wenigen Tagen nachgewiesen ist, und hielt hierauf einen Vortrag über die von ihm auf Juist gemachten ornithologischen Beobachtungen.

Der Vorsitzende dankte dem Redner für seine sehr belehrenden und interessanten Mitteilungen. Eine lebhaft Besprechung schloss sich an diese Ausführungen.

Zum Schluss sprach Herr Matschie über die Vögel der Tertiärzeit. Er zeigte, dass die eocaene Ornithologie des Pariser Beckens durch Gattungen wie *Numenius*, *Scolopax*, *Rallus*, *Palaegithalus*, und *Alcedo* palaearktische Formen aufweise, neben denen *Phoenicopterus* und einige andere schwer unterzubringende Formen vorkommen. Im Oligocaen von Saint Gerand Le Puy mache sich ein merkwürdiges Gemisch von afrikanischen Gattungen, wie *Gypogeranus*, *Pterocles*, *Psittacus*, *Trogon* und südasiatischer wie *Leptosoma*, *Collocalia* neben solchen geltend, die jetzt in Nordafrika und Europa leben wie *Ibis*, *Pelecanus*, *Sula*, *Phalacrocorax*, *Aquila*, *Otis*, *Loxia*, *Bubo*, *Cypselus*.

Trotz der verhältnismässig geringen Anzahl von fossil gefundenen Arten ist doch die Vermutung berechtigt, dass die Bevölkerung der westeuropäischen Vogelwelt eine für jene Gegenden eigentümliche Zusammensetzung zeige, ja dass sogar kleinere Gebiete sich durch eine besondere Ornithologie auszeichnen haben. Das Seine-Becken scheint von dem Loire-Becken auch in ornithologischer Beziehung gewisse Verschiedenheiten in der Tertiärzeit darzubieten, wie es für die dortige Säugetierwelt jener Zeiten vom Vortragenden nachgewiesen ist. In der Besprechung nahmen die Herren Neumann und Matschie das Wort.

Matschie.

Dem Herausgeber zugesandte Schriften.

- The Annals of Scottish Natural History. A Quarterly Magazine. Edinburgh. No. 56. 1905.
 The Auk. A Quarterly Journal of Ornithology. Vol XXII. No. 4. 1905.
 Bulletin de la Société Philomathique de Paris. 9 sér. Tome VII. No. 5. 1905.
 Bulletin of the British Ornithologist' Club. No. CXVIII—CXIX 1905.
 The Condor. A Magazine of Western Ornithology. Vol. VII. No. 6. 1905.
 Die Gefiederte Welt, Wochenschrift für Vogelliebhaber. Herausg. Karl Neunzig. Magdeburg (Creutz'sche Verlagshandlung). Jahrg. XXXIV. Hft 33—38. 1905.

- The Ibis. A Quarterly Journal of Ornithology. (8.) V. 1905, Heft 4.
- Jahrbuch des Provinzial-Museums zu Hannover umfassend die Zeit 1. April 1904—1905. Hannover 1905.
- Naturae Novitates. Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder u. s. w. (R. Friedländer u. Sohn). Berlin. XXVII. Jahrg. No. 14—21. 1905.
- Occasional Papers of the Bernice Pauahi Bishop Museum of Polynesian Ethnology and Natural History. Vol. II. No. 3. Directors Report for 1904. Honolulu 1905.
- Ornithologisches Jahrbuch. Organ für das palaearktische Faunengebiet. Herausgegeben von Victor Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen. XVI. Jahrg. No. 5—6. 1905.
- Ornithologische Monatsschrift des deutschen Vereins zum Schutze der Vogelwelt. XXX. No. 11—12. 1905.
- Der Ornithologische Beobachter. Monatsberichte für Vogelkunde und Vogelschutz. Herausg. C. Daut in Bern. Jahrg. IV No. 9.
- J. A. Allen, Supplementary Notes on Birds Collected in the Santa Marta District, Colombia, by Herbert H. Smith, with Descriptions of Nests and Eggs. (Abdruck aus: Amer. Mus. Nat. Hist. Vol. XXI. Art. XVI).
- R. Christensen, Dvergmaagen (*Larus minutus*) som Ynglefugle paa Klaegbanken i Ringkjøbing Fjord. (Abdruck aus: Vidensk. Meddel. naturh. Foren. Kbhvn. 1905).
- W. E. Clarke, Ornithological Results of the Scottish National Antarctic Expedition. I. On the Birds of Gough Island, South Atlantic Ocean. (Abdruck aus: The Ibis. April 1905).
- Eagle Clarke, List of Papers (1879—1905).
- F. Dahl, Die Tierwelt Schleswig-Holsteins. IV. 7. Schwimmvögel, Anseres. (Abdruck aus: Die Heimat 15. Jahrg. Dez. 1905).
- Dahms, Eine Beobachtung aus dem Leben der Meisen. (Abdruck aus: Schrift. Naturf. Ges. Danzig 1. u. 2. Hft. 1903/4).
- Dahms, Jagd mit Beizvögeln in Altpreussen. (Abdruck aus: 26. Ber. Westpreuss. Botan. Zool. Ver. Danzig 1905).
- A. Dubois, Remarques sur l'Ornithologie de l'état indépendant du Congo suivies d'une liste des espèces recueillies jusqu'ici dans cet état. (Annales du Musée du Congo. Zoologie Série IV. T. I, Fasc. 1. Bruxelles).
- A. Ghigi, Revisione del Genere *Guttera* Wagler. (Abdruck aus: Mem. Acc. Sc. Ist. di Bologna. Ser. VI, Tomo II).
- Henrici, Eine interessante Vogelkolonie in Thorn. (Abdruck aus: 27. Ber. Westpreuss. Botan. Zool. Ver. Danzig 1905).
- W. J. Holland, A List of the Birds collected near Mombasa, East Africa, by William Doherty. (Abdruck aus: Annales of the Carnegie Museum III No. 3 1905).
- C. B. Klunzinger, Der Krammetsvogelfang oder der deutsche Vogelmassenmord. (Abdruck aus: Süddeutsche Tierbörse. Heilbronn a. N.).

- Ed. Lampe, Katalog der Vogel-Sammlung des Naturhistorischen Museums zu Wiesbaden. II. Teil. (*Columbae* und *Pterocletes*). (Abdruck aus: Jahrb. Nassauisch. Ver. f. Naturkunde 54. Jahrg. Wiesbaden 1905).
- H. Löns, Beiträge zur Landesfauna. (Abdruck aus: Jahrb. Provinz. Museum Hannover 1904/5).
- H. Löns, Die Gefährdung unserer Tierwelt. Heimatkundl. Mitt. Lehrerver. f. Naturkunde. (Abdruck aus: Hannov. Tagebl.).
- M. E. Marshall, A Study of the Anatomy of *Phalaenoptilus* Ridgw. (Abdruck aus: Amer. Philos. Soc. XLIV 1905).
- A. Newton, *Alca impennis*. (Abdruck aus: „Ootheca Wolleyana“ Vol. II 1905).
- E. D. van Oort, Über das Vorkommen von *Netta rufina* in Holland. (Abdruck aus: Notes Leyden Mus. Vol. XXVI).
- W. H. Osgood, A Biological Reconnaissance of the Base of the Alaska Peninsula. (North Americ. Fauna No. 24. Washington 1904).
- J. H. Riley, A new Subspecies of Ground Dove from Mona Island, Porto Rico. (Abdruck aus: Proc. Un. St. Nat. Mus. Vol. XXIX).
- E. Rzehak, Positive Daten über die Nahrung des *Lanius collurio*. (Abdruck aus: Ornith. Monatschr. 1905, Hft. 10).
- W. L. Sclater, Check List of the Birds of South Africa containing additions and corrections since the issue of the successive volumes of the Birds in the Fauna of South Africa Series. (Annals of the South Afr. Museum III Pt. VIII 1905).
- W. Schuster, Ornithologische Tagebuchnotizen aus dem Rhein- und Maintal. Mit einem Anhang: Geschichte der Hessischen Ornithologie. Wiesbaden 1905.
- W. Schuster, Die Storchnester in Rheinhesseu und Starkenburg. (Abdruck aus: Jahrb. Nassauisch. Ver. f. Naturkunde 58. Jahrg.).
- L. Stejneger, The Birds of the Genus *Cinclus* and their Geographical Distribution. (Abdruck aus: Smithson. Miscell. Collections Vol. 47 Pt. 4 1905).
- Fr. Thomas, Der Kuckucksruf bei Athanasius Kircher und die Höhe der Stimmung um 1650. (Abdruck aus: XLIX. Bericht des Vereins f. Naturkunde zu Cassel 1905.)
- V. v. Tschusi-Schmidhoffen, Über palaearktische Formen. X. (Abdruck aus: Ornith. Jahrb. XVI 1905, Heft 5, 6.)
- G. Vanhöffen, Einige zoogeographische Ergebnisse der Deutschen Südpolar-Expedition. (Abdruck aus: Verhandl. XV. D. Geographentages 1905.)
- W. De Witt Miller, List of Birds collected in Southern Sinaloa, Mexico, by J. H. Batty, During 1903—1904. (Abdruck aus: Amer. Mus. Nat. Hist., Vol. XXI, Art. XXII.)
- P. Wytsman, Genera Avium. With contributions by Messrs. P. L. Sclater, R. Bowdler Sharpe, W. R. Ogilvie-Grant, E. Hartert, C. E. Hellmayr, T. Salvadori. Pt. 1—5, Brüssel 1905.